

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-7416-IX-NE-EI
Periodo:	04-2015
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. CHERQUENCO, SECTOR BAJO LLEUQUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHILLEUQUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2860 de fecha 24-08-2006

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1580682	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1580682	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1580691	AU	6 - 8,5	6,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1580691	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1580701	AU	6 - 8,5	6,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1580701	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1580711	AU	6 - 8,5	6,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1580711	AU	35	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1580712	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1580712	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1580712	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1580712	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1580712	AU	50	4,05	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1580712	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1580712	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1580713	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1580713	AU	400	6,22	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1580713	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1580713	AU	10	1,03	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1580713	AU	50	2,72	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1580713	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1580713	AU	80	5	Valor no excedido

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580682	AU	968	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580683	AU	968	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580684	AU	968	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580685	AU	968	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580686	AU	968	169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580687	AU	968	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580688	AU	968	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580689	AU	968	166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580690	AU	968	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580691	AU	968	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580692	AU	968	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580693	AU	968	245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580694	AU	968	256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580695	AU	968	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580696	AU	968	259	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580697	AU	968	220	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580698	AU	968	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580699	AU	968	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580700	AU	968	245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580701	AU	968	230	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580702	AU	968	241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580703	AU	968	209	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580704	AU	968	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580705	AU	968	205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580706	AU	968	227	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580707	AU	968	220	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580708	AU	968	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580709	AU	968	209	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580710	AU	968	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1580711	AU	968	220	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 06-01-2016